**Перелік питань**

**для підсумкового оцінювання та контролю знань (залік)**

**(***по 1 питанню з кожного розділу***)**

**з дисципліни**

**Логістична інфраструктура держави**

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

**Розділ 1**

1. Сутність поняття «інфраструктура» та зміст проблем, що вирішуються за допомогою логістики.
2. Визначення логістичної інфраструктури та її місця в системі ринкових взаємовідносин.
3. Зв'язок логістичної інфраструктури з економіко-правовою, фінансово-кредитною, торгівельно-посередницькою, зовнішньо - економічною та інформаційною системами держави.
4. Об’єкти логістичної інфраструктури та складнощі взаємодії між ними.
5. Світові тенденції розвитку логістичної інфраструктури*.*
6. Сутність технічної складової  логістичної інфраструктури. Елементи технічної складової логістичної інфраструктури на рівні організацій (підприємств, установ, закладів) та територій (регіонів, держав та їх об’єднань).
7. Сутність організаційно - економічної складової  логістичної інфраструктури. Логістичні послуги та їх спектр.
8. Логістичні центри, логістичні парки та логістичні мережі. Дистрибуційні розподільчі центри (мультимодальні термінали, хаби).
9. Логістичні оператори (1PL - 5PL).
10. Сутність технологічної складової логістичної інфраструктури.
11. Контейнерне залізно дорожнє перевезення (COFC). Контррейлерне перевезення вантажів (TOFC). Роудрейлерне перевезення вантажів
12. Роль логістичної інфраструктури в обслуговуванні бізнесових, регіональних та глобальних товарних і пасажирських потоків.
13. Особливості логістичних інфраструктур організацій, регіонів, держав та їх об’єднань.
14. Функціональний (економічний) підхід до визначення сутності та змісту логістичної інфраструктури.
15. Територіальний (регіональний) підхід до визначення сутності та змісту логістичної інфраструктури.
16. Галузевий підхід до визначення сутності та змісту логістичної інфраструктури.
17. Інформаційні системи для відстеження руху потоків товарно-матеріальних цінностей та пасажирів.
18. Основні засоби збирання, зберігання та передачі інформації про місце знаходження вантажу.
19. Сучасні засоби телекомунікації та зв’язку. Роль глобальних електронних мереж в обслуговуванні вантажного і пасажирського потоків.

**Розділ 2**

1. Моніторинг вантажопотоків у режимі реального часу.
2. Функції транспортування. Роль транспорту в економіці організації, регіону, країни.
3. Класифікація видів транспорту та їх роль в обслуговуванні товарних та пасажирських потоків.
4. Транспортно-логістичні системи на макро- та мікро-рівнях.
5. Світові тенденції розвитку транспортних систем.
6. Функціональні особливості об’єктів складської інфраструктури на мікро-, та макрорівні; їх роль та місце у логістичній інфраструктурі.
7. Інфраструктурні об’єкти складу.
8. Складське обладнання: види, призначення.
9. Характеристика та показники ефективності використання маніпуляційної інфраструктури - підйомно-транспортних засобів, підйомних механізмів, транспортерів, конвеєрів, ліфтів, навантажувачів, тощо.
10. Сутність тари та упаковки: класифікація, функції, логістичний зміст.
11. Життєвий цикл  тари. Засоби ідентифікації товарів.
12. Сутність маркування. Зміст та засоби пломбування тари.
13. Характеристика матеріально-технічної бази залізничного транспорту.
14. Мережа залізничних колій та пропускна спроможності залізниці.
15. Залізничні станції, вокзали, сервісні центри: їх характеристика, пропускна здатність та ефективність використання.
16. Рухомий склад залізничного транспорту, його характеристики
17. Показники ефективності використання залізничних вагонів.
18. Характеристика матеріально-технічної бази автомобільного транспорту.
19. Мережа автомобільних шляхів та їх пропускна спроможність.

**Розділ 3**

1. Автотранспортні термінали, їх характеристика та ефективність використання. Автотранспортні засоби, їх класифікація та показники ефективності використання.
2. Характеристика матеріально-технічної бази водного транспорту.
3. Морські та річкові порти (вокзали), паромна транспортно-технологічна система: їх характеристика та ефективність використання.
4. Показники ефективності використання водних транспортних засобів.
5. Характеристика матеріально-технічної бази повітряного транспорту.
6. Повітряні шляхи, їх пропускна спроможність.
7. Авіаційні термінали, їх характеристика та ефективність використання.
8. Повітряні транспортні засоби, їх характеристики та показники ефективності використання.
9. Характеристика матеріально-технічної бази трубопровідного транспорту.
10. Мережа трубопровідних шляхів, їх пропускна спроможність.
11. Показники ефективності використання трубопроводу.
12. Фінансова інфраструктура та її зв'язок із логістичною інфраструктурою.
13. Фінансове обслуговування вантажопотоків та пасажиропотоків.
14. Об'єкти фінансової інфраструктури та їх розміщення у транспортних терміналах і логістичних центрах.
15. Інтеграція матеріальних, інформаційних та фінансових потоків у логістичних центрах.
16. Пункти перетину кордону та їх характеристика. Транскордонні території.
17. Розвиток логістичної інфраструктури транскордонних територій.
18. Митні пости. Митні термінали. Митно-ліцензійні склади.
19. Вимоги до розташування та обладнання митно-ліцензійних складів.